

## 人工模拟合成脑脊液（ACSF，无菌）（BZ178）100ml

[下载为PDF](#)

- 251 次围观

产品图片



产品英文名称

[Artificial Cerebrospinal Solution \(ACSF, Sterile\) \(BZ178\)](#)

产品别名

[人工模拟体液](#)

货号/SKU

Chemazone066

库存与交货期

1-2周

人民币价格

3993

人民币价格说明

本商品人民币2024年销售价格正在调整中，请等待更新完毕。

本商品的展示的人民币价格已包含商品本身金额、VAT增值税13%、国际运输运费、国内物流运费、运输保险、以及冷链包装材料（例如液氮罐、泡沫箱、金属桶、蓝冰、湿冰、干冰、蓄冷剂、液氮等）、装卸费、相关资料费、人力支出等一切费用。

试剂海关审批  
支持  
国外采购  
支持  
厂牌  
Chemazone Inc  
品牌  
[Biochemazone™](#)  
产品基础信息  
1000mL, 100mL, 200mL, 500mL  
产品描述信息

## Artificial Cerebrospinal Solution

Artificial Cerebrospinal Fluid, is a colorless and transparent liquid, which can simulate the human [cerebrospinal fluid](#) environment, also known as cerebrospinal fluid simulation fluid. The [artificial cerebrospinal fluid](#) is a sterile solution, which is sterilized using a 0.22 μm sterile filter membrane and can be used directly.

The ion concentration, pH value, and crystal osmotic pressure of artificial cerebrospinal fluid are like those of human cerebrospinal fluid, avoiding many side effects of infusion with normal saline. It is a clinically safer irrigating solution or lavage fluid or used as a supplement when cerebrospinal fluid is lost. Artificial cerebrospinal fluid is usually used as a substitute for CSF, which can protect intermediate neurons during brain slice perfusion. In the scientific research, artificial cerebrospinal fluid is commonly used to maintain pH balance and maintain tissue oxygen transport, rat brain microdialysis experiments, the culture of hippocampal tissue slices, etc., artificial cerebrospinal fluid is used for local irrigation treatment of brain trauma lesions in rats, and the treatment of brain trauma effect.

### 产品安全信息

以下中文仅供参考，如专业术语有误，请以英文为准！

###人工脑脊液溶液 人工脑脊髓液，是一种无色透明的液体，可以模拟人脑脊液环境，也称为脑脊液模拟流体。人工脑脊液是无菌溶液，使用0.22μm无菌过滤膜进行灭菌，可以直接使用。

人工脑脊液的离子浓度，pH值和晶体渗透压就像人脑脊液那样，避免用生理盐水输注的许多副作用。它是临床上更安全的灌溉溶液或灌洗液或当脑脊液丢失时用作补充剂。人造脑脊髓液通常用作CSF的替代品，其可以在脑切片灌注中保护中间神经元。在科学研究中，人工脑脊液通常用于维持pH平衡并维持组织氧气输送，大鼠脑微透露实验，海马组织切片等，人工脑脊液用于脑创伤病变的局部灌溉治疗大鼠，以及脑创伤效应的治疗。

人工脑脊液溶液 如何使用：根据实验要求，人工脑脊液用作灌洗液。通常，损伤后30分钟，病变部位用37°C盐水和人工脑脊液进行治疗，用于局灶性灌洗处理。在使用前将人工脑脊髓液储存在4°C的环境中，并预先取出半小时并放置在37°C的环境中。2.如果进行了其他实验，则应根据具体的实验计划进行操作。

### 注意事项：

- 1.人工脑脊液（ACSF）是无菌溶液，可直接使用。
- 2.在室温下储存在4度的人工脑脊液（ACSF），禁止冷冻储存。
- 3.本产品仅限于对专业人士的科学研究，不能用于临床诊断或治疗，不能用于食品或药物，不能储存在普通房屋中。
- 4.为了您的安全和健康，请戴上实验室外套和一次性手套。

其他定制的配置可以根据要求提供。稳定剂，pH值，包装尺寸和模拟流体的含量是可定制的。联系我们进行定制：[Sales@coreab.cn](mailto:Sales@coreab.cn) 运输和储存：室温下的运输，4°C储存。

### 主要内容

## Artificial Cerebrospinal Solution

### How to use:

1. According to the experimental requirements, artificial cerebrospinal fluid is used as a lavage fluid. Usually, 30 minutes after injury, the lesions are treated with 37 ° C saline and artificial cerebrospinal fluid for focal lavage treatment. The artificial cerebrospinal fluid is stored in an environment of 4 ° C before use, and it is taken out half an hour in advance and placed in an environment of 37 ° C.
2. If other experiments are carried out, the operation should be carried out according to the specific

experiment plan.

**Note:**

1. Artificial cerebrospinal fluid (ACSF) is a sterile solution and can be used directly.
2. Artificial cerebrospinal fluid (ACSF), stored at 4 degrees, transported at room temperature, frozen storage is prohibited.
3. This product is limited to the scientific research of professionals, and cannot be used for clinical diagnosis or treatment, and cannot be used for food or medicine, and cannot be stored in ordinary houses.
4. For your safety and health, please wear a lab coat and disposable gloves.

**Other composition and customer's specified configurations can be delivered upon request. Stabilizer, pH Value, Pack Size, and Contents of [Simulated Fluid](#) are customizable.**

**Contact us for Customization: [sales@coreab.cn](mailto:sales@coreab.cn)**

**Transportation and storage: Transportation at room temperature, storage at 4 °C.**

厂牌介绍

关于 Biochemazone™

## 人工模拟生物体液试剂和仪器的先驱

**Biochemazone™**是一家不断发展的生物科技公司，提供高品质、纯化的人工生物化学品、试剂和解决方案，如模拟唾液、模拟尿液、模拟汗液等，并开发学术研究机构、大学、医院、工业、政府和私人实验室。

我们的生化试剂经过全面测试，可满足对卓越品质、不妥协生物的研发需求，以具有竞争力的价格准确模拟真正的生物解决方案活动。

**Biochemazone™**在科学界建立了良好的声誉，其声誉建立在创新产品、客户服务和对细节的关注上。我们的质量声誉是在市场上取得有利地位以及与制造顶级合成生物产品（如人造唾液、人造尿液、人造皮脂、人造汗液、人造汗液、人造血清、人工血液、人工精液、人工耳垢等等.....

欢迎消费品测试实验室和制造商联系 Biochemazone™或本地代理商以了解人工模拟生物流体液体和生化试剂的需求。

品牌标识



True Research Partner in Science

编辑推荐产品

是

产品关键词

[Biochemazone人造体液](#)

[Biochemazone™人造体液目录价格](#)

[Biochemazone人造汗液](#)

[人工汗液厂家](#)

[人造体液](#)

[模拟人体体液biochemazone](#)

[体液包括哪些](#)

[人体体液是什么](#)

[什么是人体体液](#)

[人造模拟唾液是体液吗](#)

[人体体液占体重多少](#)

[人造唾液](#)

[人造肺泡灌洗液](#)

[人工痰液](#)

[人造粪便](#)

[人工尿液](#)

[Biochemazone](#)

[biochemazone BZ178说明书](#)

## 一键获取大包装优惠报价

- 无 -

选择您的报价场景

- 【我们直接使用】需要优惠报价、大包装规格、货期 -- ---->[报价默认含增值税13%发票；尽量提供货号、规格、需求数量]
- 【需要技术文档】产品说明书、COA、MSDS、手册 -- ---->[默认提供说明书或者COA，特别技术指标要求请下面填入详细描述]
- 【我帮客户找货】需要优惠报价、大包装规格、货期 -- ---->[报价默认含增值税13%发票]
- 【推荐替代产品】需要优惠报价、大包装规格、货期 -- ---->[提供替代产品的价格，默认含增值税13%发票]
- 【我能原厂直采】请只提供代理进口清关服务的报价 -- ---->[适合只需要进口许可证代办服务、清关服务的专业级买家，独立服务]
- 【其它报价场景】

请输入您的情况与报价要求

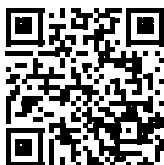
报价要求详细描述

【如有请填写;若无留空即可】按10KG、25L大量采购的时候，是否可

贵单位贵姓

接受报价的E-mail

## 手机扫描二维码阅读本页



## 可能感兴趣的内容

[NR-21695炭疽杆菌,炭疽菌株集合\(ASC\)531\(英国爆发2009/2010\)\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-47552金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,JE2,转座子突变体NE1009\(SAUSA300\\_0567\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-47039金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300\\_1064\(NE496\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-41892金黄色葡萄球菌,M1198\(MRSA\)\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-48768新型隐球菌,KN99a\(真菌\)](#)

2022-04-01

[SEM电镜带M4孔45°/90°直径25mm铝制样品台电镜专用](#)

2022-08-11

[抗Aspergillus fumigatus \[19h1\]杂交瘤,1个小瓶](#)

2021-12-21

[NR-13356来自土拉弗朗西斯菌亚种的基因组DNA.novicida,菌株ΔIglA\(核酸\)](#)

2022-04-01

[人造模拟合成体液已校正 \(C-SBF\) \(BZ310\) 1000ml](#)

2021-12-13

[NR-13293含有来自结核分枝杆菌的基因Rv0899\(蛋白质OmpA\)的质粒pMRLB.42\(质粒/载体\)](#)

2022-04-01

[鼻须提升象鼻感知力](#)

2022-06-17

[NR-29381\\_Brugiamalayi,带有N端组氨酸标签的cHAT融合蛋白,大肠杆菌重组体](#)

2022-04-01

[LSC功能和特性的染色质三维调控景观获揭示](#)

2022-01-10

[不同施镁水平对哈密瓜产量和品质的影响](#)

2022-06-17

[NR-19729炭疽芽孢杆菌Gateway?克隆套装,在大肠杆菌中重组,板5\(克隆\)](#)

2022-04-01

[NR-51672鲍氏疏螺旋体,PBek\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-31082单克隆抗西尼罗河病毒E蛋白、克隆MGAWN1\(参考批次1-FIN-1027\)、人源化IgG1\(单克隆抗体\)](#)  
2022-04-01

[NR-18002结核分枝杆菌,CDC1551TransposonMutant1105\(MT1988,Rv1938\)\(突变细菌\)](#)  
2022-04-01

[铬\(Cr\)溅射靶材,钢,纯度:99.95%,Size:3",厚:0.125"](#)  
2024-01-21

[NR-4372假结核耶尔森菌,IP2515\(细菌\)](#)  
2022-03-31